Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/991,759	JARAMILLO, NARCIS	0
Examiner	Art Unit	
Sy D Luu	2174	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
:	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	App al
0	Objected

Claim								•								_			•				_
1 √ 51 √ 52 √ 53 √ 54 √ 55 √ 56 √ 77 √ 55 √ 56 √ 77 √ 57 √ √	Cla	aim					Date	e]	Cla	im					Date	e -			_
Signature Sign	Final	Original	11/24/04										Final	Original	11/24/04								
33			√]			✓								t
4 5 5 6 6 6 7 55 8 55 9 58 9 60 10 60 11 62 13 63 14 62 15 63 16 65 17 67 18 68 19 70 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91			П]		52	\prod								Ī
5			Ш	L											П								Ι
Section Sec	L		Ш				<u> </u>		<u> </u>]			П								I
7			П		L		L]		55	Ш								Ι
8 9			Ц	L.			L								Ц								
9			Ц	ļ	_		L								Ц		_		匚	L	L	_	L
10		8	Ш	_	_		_	L_	L	_					Ц		_	匚	<u> </u>			_	↓
11			Ц	L	_	\perp		L.	L	<u> </u>	_				Ц	_	_	L				<u>L</u>	l
12	<u></u>		Ц	_	_	<u> </u>			_	L	L_				Ц			L	<u> </u>			_	ļ
13			Н	_	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			61	Щ	_			_			<u> </u>	ļ
14			1	ـــــ	1	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			62	Н		<u> </u>	L	L		_	<u> </u>	ļ
15			H	-	┞	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ I		63	Н	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	ļ
16 17 18 66 √ 18 68 69 70 20 70 71 72 21 72 73 74 22 73 74 75 25 75 75 76 27 77 78 79 30 80 81 82 33 81 82 83 33 84 84 84 35 86 86 86 37 87 88 89 40 90 90 91 41 91 92 93 46 96 97 98 48 98 99 99			Н	1	⊢	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł			H	_	<u> </u>	┡	Ŀ	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ
17 18 67 68 19 68 69 70 20 70 71 71 21 72 73 74 22 73 74 74 25 76 77 78 26 76 77 78 28 79 70 70 27 77 75 76 27 77 77 78 28 79 80 80 31 81 82 83 33 82 83 83 33 84 84 84 35 85 85 86 37 87 87 87 38 88 89 90 40 90 90 91 41 91 92 92 43 94 94 94 45 96 96 96 47 97 98 99			Н	-		 	_			L	<u> </u>	ļ		65	IJ,		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ
18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 27 77 78 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99 99	├		Н	 	⊢	├-	_	_	\vdash	⊢	<u> </u>				 √	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		L	╀
19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99	<u> </u>		H	┝	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	┡	ł				_	_	<u> </u>			_	<u> </u>	Ŧ
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 75 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		H	├	┼	 	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ l		68		<u> </u>	_	_	L			┡	Ŧ
21 71 22 72 23 74 25 75 26 75 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 85 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		┨	┝	┡	⊢	-	-		┝		ł		69	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	_		ł
22 33 72 73 24 74 74 75 26 75 76 77 28 79 78 79 30 80 81 82 31 81 82 83 33 84 84 84 35 86 85 86 37 88 88 88 39 89 90 90 41 91 91 92 43 94 94 45 96 96 97 48 99 99			H	-	1	├	<u> </u>	-	_	ļ		ł		70	L	_	ļ	_)			⊢	Ŧ
23 73 24 74 25 75 26 76 27 76 28 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 99 99	<u> </u>		H	-	⊢	├	┢	┢	H	├	-	ł			_	<u> </u>	ļ	├-	<u> </u>	_	_	L	ł
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	-	22	H	┝	-	-	⊢	⊢	H	┡	├	1		72	H	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ļ		_	ł
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	-		H	╁╾	⊢	┢		-	├—	┝	<u> </u>				 	-	_	⊢	┝	_			ł
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	25	Н	-	╁	\vdash	┢	⊢	⊢	├	├-	1		75	-	-		├	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ł
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			H	⊢	\vdash	\vdash	-	┢	┢	-	\vdash				-	┝	┢	⊢	 	⊢	-	⊢	╀
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27	H	-	├	├	├	\vdash	-	\vdash	┝					\vdash	\vdash	⊢	-	⊢	-	⊢	╁
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99 99			Н	┢	1	⊢	-	\vdash	┢		\vdash	1	_		-	┢		-	-	-	\vdash	_	ł
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98 49 99		29	H	-	\vdash	╁	-	-	\vdash	\vdash	-				┝	\vdash	-	┢	-	┢			t
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		H	╁	\vdash	 	H			-	-				-	-	-	┢╌	┢	\vdash	H	⊢	t
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 98 49 99	-		\vdash	\vdash	-	-	_			 	-				├	-	\vdash	\vdash	 	H		┢╌	t
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 49 99			H			\vdash	 	\vdash	\vdash	-					-	\vdash	\vdash		-	-		-	t
34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 98 99 99	\vdash		H	t	\vdash	t	 		\vdash	-		1			┢	\vdash	\vdash	\vdash		_			t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99			\sqcap	T	T			T		Ħ					\vdash		\vdash	\vdash			-	\vdash	t
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\sqcap	1	 		Т	Г	Г	\vdash					\vdash						_	 	t
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36	\sqcap	T	1	П								86	\vdash	\vdash	\vdash	i –			Н		t
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			П		Г	Π									Г	\vdash	Г			П		Т	t
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38													Г							Г	t
40 90 91 92 92 93 94 94 95 95 96 97 97 98 99 99 99 99 99																	Г					Г	T
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\prod											90									T
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														91								Г	T
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\prod																				Γ
45			Ц											93									Γ
46 96 97 97 48 98 99 99 99 99			\coprod	匚										94									Γ
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			П																				Γ
48 98 99		46	Ц	\Box										96									ſ
49 1 99 99			Ц	Ĺ										97									I
	L		Ц	匚	L		oxdot			\Box													ſ
50 100		49	\coprod	\Box				\Box						99									Γ
		50	√	L	$oxedsymbol{oxed}$	L	l							100									I

Cla	aim	Ι-				Date	е .			
				Г		Π	Г			П
Final	Original	11/24/04		-						
ļ	54	_	_		_	_	<u> </u>	_		<u> </u>
<u> </u>	31	¥	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	52	Ц	_	_	_	乚	_	_	1_	_
	53	Ц			L	L	L		_	L
	54	Ш		L.						
	55									
	51 52 53 54 55 56	\prod								
	57 58									
	58					L				
	59					_				
	60 61 62	П								
	61	П		Γ						
	62	П								
	63 64 65	Ш								
	64	П								
	65	П								
	66 67	V								
	67									
	68									
	69									
	70									
	71									
	72					L				Γ
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79									
	74				L					
	75									
	76		<u> </u>		L		L			
	77									
L	78		<u> </u>	L	L	L	<u> </u>		L	
	79	L.	L		L	L			L	
	80	L	L_	_	L.	L			L	L
	81			_	_		L	L		<u> </u>
	82 83		<u></u>	L	L		_			
	83		_	<u> </u>			_			
	84	_		<u> </u>	_		L_	L_	L	<u>L</u> .
L	85	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L_	L_	L_
L	86	L	<u> </u>	_	L	L		L_		<u> </u>
	87	_		<u> </u>			L	<u> </u>	L_	L
	88	ļ	_	<u> </u>	L	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>
	89	_	L.	<u> </u>	_	L		_	<u>L</u>	ļ
	90		<u> </u>	<u> </u>	L			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	91	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	L_		_	L-	ļ
\vdash	92		<u> </u>		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_
L	93		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-		\vdash	-
$\vdash \vdash$	94		<u> </u>			\vdash	-		\vdash	├
$\vdash\vdash\vdash$	95		-	-		-	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash
\vdash	96 97		_	-	<u> </u>	<u> </u>	-	—		\vdash
$\vdash \vdash \vdash$	98	-	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	 		
\vdash	99		 	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	├—
$\vdash \vdash$	100			⊢	Ь.	-		<u> </u>	\vdash	\vdash

Cla	aim					Date	Э			
Final	Original		-							
	101				\vdash					П
	101 102									
	103									
	104		<u> </u>		_	L				
	105			$oxed{oxed}$		_	_		_	Щ
	106	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L_		<u> </u>	Щ
	107			┝	<u> </u>	├—	<u> </u>		_	Щ
	108 109		⊢	H	-	⊢	<u> </u>		_	\vdash
	110		┢	-	-	⊢	 	H		Н
	111		┢╌	-	<u> </u>	\vdash	 	\vdash	 	Н
	112	_	\vdash	<u> </u>			\vdash	-	\vdash	H
	112 113		T	Г					_	\vdash
	114									
	115									
	116					\Box				Ш
	117		<u> </u>			L_	_	_		Ш
	118	_	L	_	$ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>	_			Щ
	119	_	<u> </u>		_	┡	<u> </u>	_		
	120		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	├	H	-	-
	121 122		-			_		-		Н
	122		├	\vdash		┝	\vdash	-	-	Н
	123 124	<u> </u>			\vdash	-	┢	 		Н
	125	_	 			┢	<u> </u>	-	-	\vdash
-	126					T	\vdash			Ш
	126 127									
	128									
	129 130	_	_						<u> </u>	Ш
	130	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L			L	Щ
	131		_	ļ		<u> </u>	<u> </u>		_	Щ
	132 133	<u> </u>	-	-	_	<u> </u>	\vdash	H	-	$\vdash \vdash$
	133		⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
	135	_	<u> </u>		-	⊢	\vdash	-		$\vdash\vdash$
	136		-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н		${ m H}$
	137		-				\vdash		\vdash	H
	138				Т				Г	Н
	139									
	140									
	141		<u> </u>	Ц					Ĺ	
	142	<u> </u>	<u> </u>				_		L	Ш
	143		<u> </u>			_			<u> </u>	Ш
	144	_	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ
	145 146	_	<u> </u>	Щ					<u> </u>	Н
	147	-			_	-	-			$\vdash\vdash$
	148		-	H		-	H	_	-	Н
	149	Н	H	H	-	\vdash	-			\vdash
	150						\vdash	-		$\vdash \vdash$
					Щ.	_		نــــا	Щ.	ш